

**Note:** Shapes Don't Bug Me has been designed to target the CCSS domains listed above by featuring 2-D shapes with which

learn more!

introduced in First Grade, according to CCSS). Visit our website to for Math in First Grade (for example, half and quarter circles are Shapes Don't Bug Me also meets Common Core State Standards

Geometry: K.G.A.1, K.G.A.2, K.G.B.4, K.G.B.6.

Standards for Math in Kindergarten:

The activities in this guide target the following Common Core State

### CCSS Alignment:

while learning that math can be as refreshing as a spring day!  
nature. Become an artist of geometry with Shapes Don't Bug Me™ and put bugs right back where they belong, front and center in those canvases come alive by filling them with essential 2-D shapes touches. Can you provide the last masterstrokes of geometry? Make shapes bring spring scene as idyllic outdoor pictures await their finishing Crawling in the garden or buzzing through the park, bold buggy

◦ 16 Small squares, small right triangles, small equilateral triangles, tall right triangles, and quarter circles

◦ 8 Large right triangles, rectangles, rhombuses, trapezoids, and half circles;

◦ 4 Large squares, circles, hexagons, and large equilateral triangles;

◦ 136 Shape pieces;

◦ 20 Double-sided activity cards

### Includes:

- Students fill in the outlines on the cards with shape pieces. When arranged properly, the shapes should completely fill the outlines, revealing a different design on every card. Note that some cards require students to combine several different smaller shapes inside an outline of a large shape. Remember that there is frequently more than one correct combination!
  - Use the shapes for activities involving patterning, symmetry, counting, tracing, sorting by attribute, or for active play at a light table.
  - Allow students plenty of time to touch, analyze, build and explore freely to ensure familiarity with the shapes prior to working on the activity cards.
  - Students fill in the outlines on the cards with shape pieces. When arranged properly, the shapes should completely fill the outlines, revealing a different design on every card. Note that some cards require students to combine several different smaller shapes inside an outline of a large shape. Remember that there is frequently more than one correct combination!
  - Use the shapes for activities involving patterning, symmetry, counting, tracing, sorting by attribute, or for active play at a light table.
- Suggested Use:**
- describe objects and their positions in the environment using different kinds of shapes;
  - name shapes correctly;
  - analyze and compare 2-D shapes by describing their similarities and differences; and
  - compose simple shapes to form larger shapes (e.g., two triangles make a rectangle).
- Suggested Use:**
- Allow students plenty of time to touch, analyze, build and explore freely to ensure familiarity with the shapes prior to working on the activity cards.
  - Students fill in the outlines on the cards with shape pieces. When arranged properly, the shapes should completely fill the outlines, revealing a different design on every card. Note that some cards require students to combine several different smaller shapes inside an outline of a large shape. Remember that there is frequently more than one correct combination!
  - Use the shapes for activities involving patterning, symmetry, counting, tracing, sorting by attribute, or for active play at a light table.
- kindergartners, and even first-graders, need to be familiar. Working on the activity cards in this set will help students:



Your opinion matters! Visit [www.LearningResources.com](http://www.LearningResources.com) to write a product review or to find a store near you.



**ATENCIÓN: PELIGRO DE ASFIXIA.**  
Piezas pequeñas. No se recomienda para menores de 3 años.  
**ATTENTION: RISQUE D'ÉTOUFFEMENT.**  
Petites pièces. Interdit aux enfants en dessous de 3 ans.  
**ACHTUNG: ERSTICKUNGSGEFÄHR.**  
Kleine Teile. Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren.



© Learning Resources, Inc., Vernon Hills, IL, US  
Learning Resources Ltd., Bergen Way,  
King's Lynn, Norfolk, PE30 2JG, UK  
Please retain our address for future reference.  
Made in China. LRM1762-GUD  
Hecho en China. Conservar estos datos.  
Fabriqué en Chine. Informations à conserver.  
Hergestellt in China. Bitte bewahren Sie unsere  
Adresse für spätere Nachfragen auf.



LER 1762

Ages • Años  
Ans • Jahre  
**5+**

Grades  
**K+**



# Shapes Don't Bug Me™

## Geometry Activity Set

Juego de actividades de geometría  
Ensemble d'activités géométriques  
Spiele-Set für Geometrie

**WARNING:**  
CHOKING HAZARD - Small parts.  
Not for children under 3 years.

**ES**

## Juego de actividades de geometría

### Incluye:

- 20 tarjetas de actividades de dos caras.
- 136 piezas con figuras:
  - 4 cuadrados, círculos y hexágonos grandes; y triángulos equiláteros grandes;
  - 8 triángulos rectos, rombos, trapezoides y semicírculos grandes;
  - 16 cuadrados, triángulos rectos, triángulos equiláteros, triángulos rectos altos y semicírculos pequeños.

### Seguir las tarjetas de actividades en este juego permitirá a los estudiantes:

- Describir objetos y sus posiciones en el entorno utilizando diferentes tipos de figuras;
- Nombrar figuras de manera correcta;
- Analizar y comparar figuras 2-D al describir sus similitudes y diferencias; y
- Usar figuras simples para formar figuras más grandes (p. ej., dos triángulos forman un rectángulo).

### Uso sugerido:

- Deje a los estudiantes el tiempo suficiente para tocar, analizar, construir y explorar con libertad, con el objetivo de familiarizarse con las figuras antes de trabajar con las tarjetas de actividades.
- Los estudiantes completan con las piezas las descripciones de las tarjetas. Cuando las figuras estén organizadas de manera adecuada, deben completar las descripciones en su totalidad, mostrando un diseño distinto en cada tarjeta. Observe que algunas tarjetas requieren que los estudiantes combinen varias figuras pequeñas diferentes dentro de una descripción de una forma grande. ¡Recuerde que con frecuencia más de una combinación es correcta!
- Use las figuras para actividades que incluyan diseño, simetría, cálculo, trazado, clasificación por características, o para juego activo sobre una mesa liviana.

**FR**

## Ensemble d'activités géométriques

### Comprend :

- 20 cartes d'activités à deux faces
- 136 formes :
  - 4 grands carrés, cercles, hexagones et grands triangles équilatéraux,
  - 8 grands triangles rectangles, rectangles, losanges, trapèzes et demi-cercles,
  - 16 petits carrés, petits triangles rectangles, petits triangles équilatéraux, grands triangles rectangles et quarts de cercle

### Suivre les cartes d'activités présentes dans l'ensemble aidera les élèves à :

- décrire des objets et leurs positions dans l'environnement en utilisant différents types de formes,
- nommer correctement les formes,
- analyser et comparer des formes en 2 dimensions en décrivant leurs similitudes et leurs différences, et

- combiner des formes simples pour constituer des formes plus grandes (par ex. combiner deux triangles en un rectangle).

### Utilisation recommandée :

- Donner beaucoup de temps aux élèves pour qu'ils touchent, analysent, construisent et explorent en toute liberté pour s'assurer qu'ils connaissent les formes avant de travailler avec les cartes d'activités.
- Les élèves remplissent les contours sur les cartes avec des formes. Lorsqu'elles sont disposées correctement, les formes doivent entièrement remplir les contours, révélant ainsi un motif différent sur chaque carte. Notez que certaines cartes demandent aux élèves de combiner plusieurs petites formes différentes dans les contours d'une grande forme. Souvenez-vous que, bien souvent, il y a plusieurs combinaisons correctes !
- Utiliser les formes pour des activités comprenant des motifs, de la symétrie, des comptes, des calques, des tris par attribut ou pour un jeu actif à une table lumineuse.

**DE**

## Spiele-Set für Geometrie

### Spielinhalt:

- 20 beidseitig bedruckte Aktionskarten
- 136 Teile mit unterschiedlichen Formen:
  - 4 große Quadrate, Kreise, Sechsecke und große gleichseitige Dreiecke;
  - 8 große rechtwinklige Dreiecke, Rechtecke, Rhomben, Trapeze und Halbkreise;
  - 16 kleine Quadrate, kleine rechtwinklige Dreiecke, kleine gleichseitige Dreiecke, hohe rechtwinklige Dreiecke und Viertelkreise

Entsprechend den Aktionskarten dieses Spiele-Sets können die Schüler:

- unter Einsatz verschiedener Formen Gegenstände und ihre Positionen in der Umgebung beschreiben;
- Formen korrekt benennen;
- zweidimensionale Formen analysieren und vergleichen, indem sie ihren Gemeinsamkeiten und Unterschiede beschreiben; und
- einfache Formen miteinander kombinieren und aus ihnen größere Formen bauen (z. B. ein Rechteck aus zwei Dreiecken).

### Spielvorschlag:

- Vor dem Starten der Spieltätigkeiten den Kindern ausreichend Zeit einräumen, die Formen anzufassen, zu analysieren, mit ihnen zu bauen und sie frei zu erkunden, damit sie sich mit diesen eingehend vertraut machen können, bevor die Aktionskarten zum Einsatz kommen.
- Die Schüler legen die Umriss auf den Karten mit den Teilen unterschiedlicher Form aus. Wenn diese korrekt angeordnet sind, füllen die Formen die Umriss komplett aus und zeigen ein unterschiedliches Bild auf jeder einzelnen Karte. Beachten Sie, dass einige Karten von den Schülern verlangen, mehrere unterschiedliche Formen kleinerer Größe in einem Umriss größerer Form zu verwenden. Bedenken Sie, dass es häufig mehrere korrekte Kombinationen gibt!
- Verwenden Sie die Formen für Aktionen, die das Gestalten von Mustern oder symmetrischen Gebilden, das Zählen, Suchen und das Sortieren nach bestimmten Attributen erfordern, oder für das aktive Spiel an einem Leuchttisch.